

人工芝の劣化を数値で診断

# 人工芝診断プログラム

フィールドデータ測定

+

目視点検

+

報告書作成

見えない劣化を、数値で見える化。

人工芝は見た目がきれいでも、内部性能が低下している可能性があります。  
本サービスでは、数値・点検・分析により現状を可視化し、最適な対応を提案します。



## 01. フィールドデータ測定

- 衝撃吸収性
- エネルギー反発
- ボール反発高さ
- ボール転がり距離
- 垂直変位
- 充填厚
- 芝高

安全性・プレー性を  
数値で評価



## 02. 目視点検

- 葉芝 摩耗 / 剥がれ / ちぎれ
- 不陸 / 段差
- 充填材減少 / 固化 / ばらつき

劣化地点や  
事故リスクを可視化



## 03. 報告書作成

- 測定結果一覧
- 基準値、前回値比較
- 考察、改善提案

最適なメンテナンス提案、  
更新スケジュール提案



芝の摩耗・ちぎれ



ラインの剥がれ



充填剤の減少・固化



不陸・段差

それらは人工芝の劣化サインです。プレー性や安全性の低下につながる可能性があります。  
定期的な診断で、最適なメンテナンス・更新計画をサポートします。

## 導入推奨施設



敷設後5年以上の  
利用頻度が高い施設



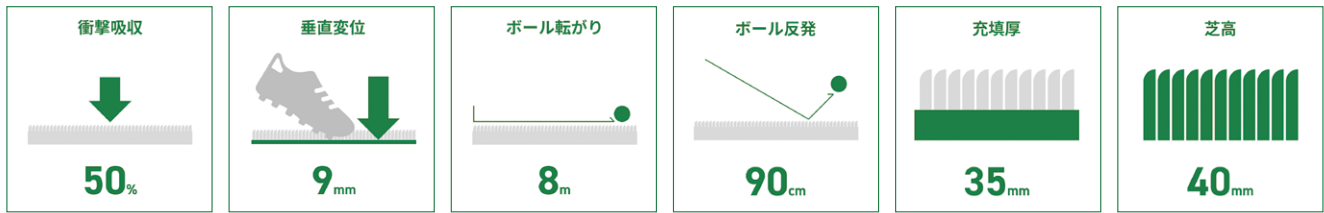
敷設後10年以上  
経過している施設



張替え・メンテナンスの  
判断に迷っている施設

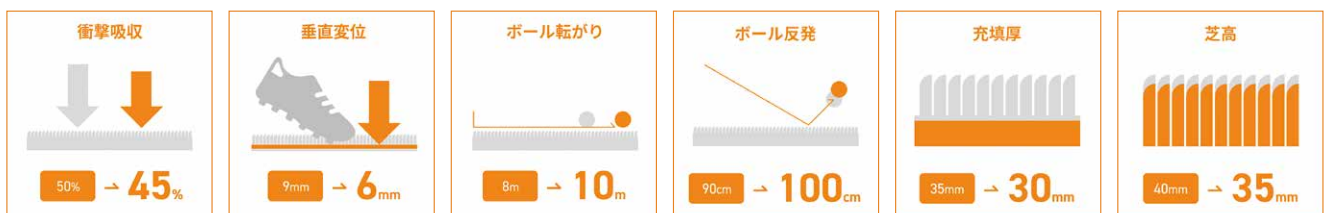
## CASE 01 ご提案 定期点検・日常メンテナンス推奨

通常使用において問題無い状態です。日常的ブラッシングや充填剤補充を実施するとともに、毎年の定期点検をご提案します。



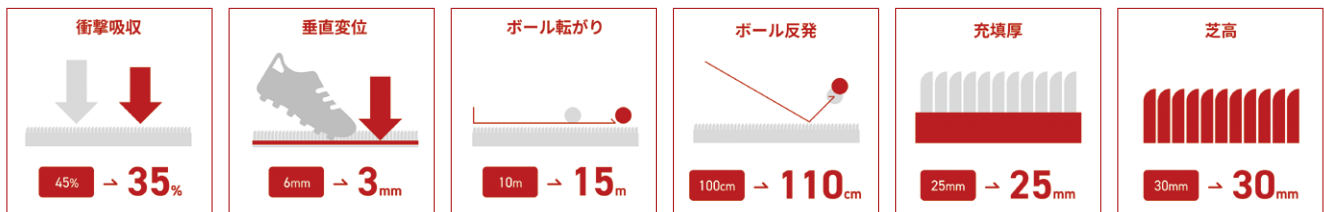
## CASE 02 ご提案 メンテナンス・部分補修提案

やや劣化が進んでいます。業者によるメンテナンス（充填剤ほぐし、ブラッシング、クリーニング）をおすすめします。劣化ポイントでは、充填剤補充や部分補修をご提案します。

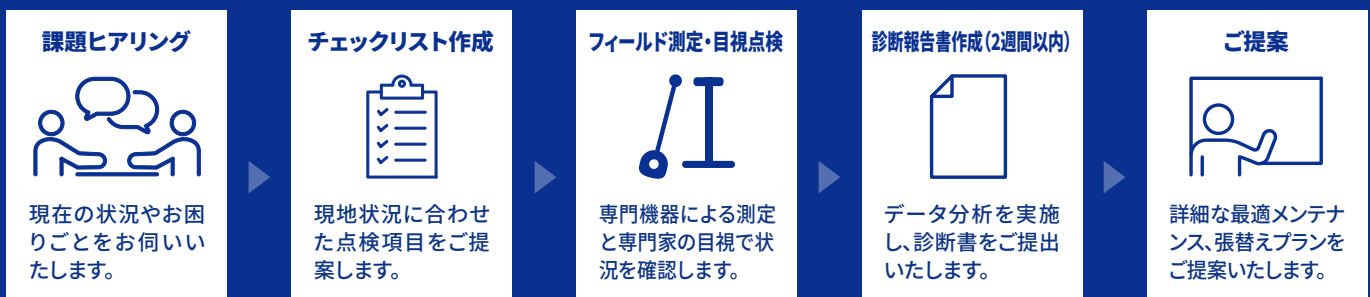


## CASE 03 ご提案 劣化による張替え提案

劣化が進みプレー安全性にリスクが伴います。メンテナンスでの回復が難しい状態です。数年以内の張替えをご提案します。



### ご提案までの流れ



人工芝診断プログラム  
料金の目安

10万～30万円/1現場

※現場の規模・測定項目により変動します。

お問い合わせ

ミズノ株式会社 スポーツ施設サービス事業部

〒559-8510 大阪府大阪市住之江区港北1-12-35 TEL:06-6614-8463(平日 9:00～17:00)

詳しくはこちら▶

